

Какие преимущества дает использование SAT DM Мониторинга?

ТЕХНОЛОГИЯ

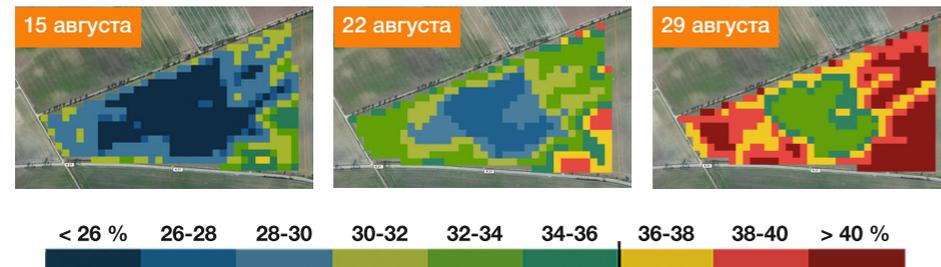
- Настоящая **инновация**
- Позволяет наиболее точно узнать минимальный, максимальный и средний процент сухого вещества на участке
- Обновление информации **каждые 7 дней** по проценту сухого вещества (DM)
- **Экономит ваше время и деньги:** Снижает затраты, поскольку отсутствует необходимость проведения анализа содержания сухого вещества вручную.

ДЛЯ ВАШИХ ХОЗЯЙСТВ

- **Максимальная урожайность и оптимальное качество кормов** благодаря уборке на правильной стадии и лучшей сохранности урожая
- **Лучшее сохранение кормов**
- Лучшее потребление и, следовательно, **увеличение выхода молока на корову**
- Более высокий **доход**

Снимки SAT DM

Пример 1



Пример 2



- **SAT DM** точно указывает содержание сухого вещества в вашей кукурузе и, таким образом, позволяет вам оптимизировать график уборки урожая в соответствии со степенью зрелости каждого гибрида.

Повышайте качество силоса с помощью определения правильной фазы уборки кукурузы



SAT DM Мониторинг

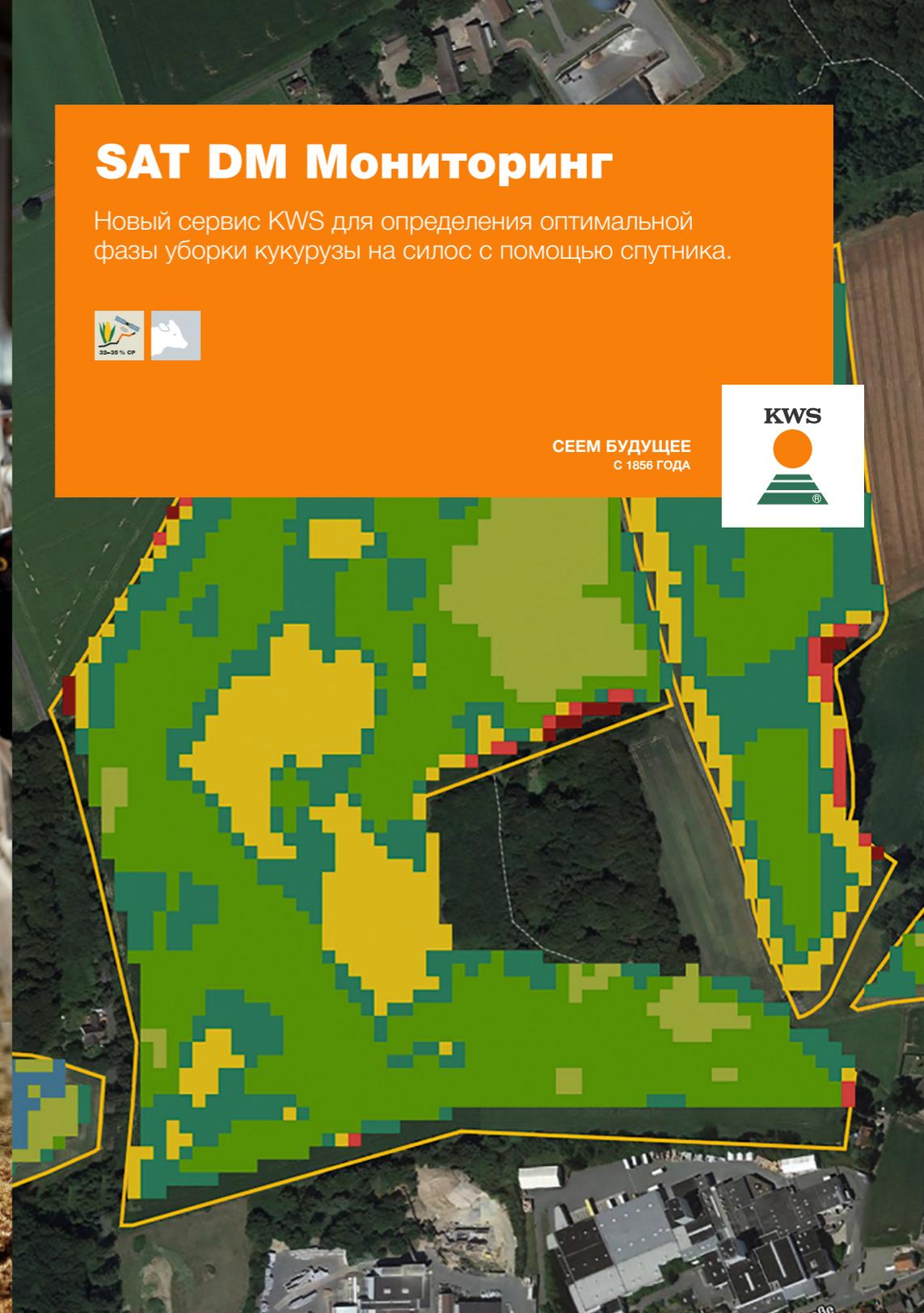
В сезоне 2022 года сервис доступен для гибридов **АМАРОК, РИКАРДИНИО, РОНАЛДИНИО и КАНЬОНС**

SAT DM Мониторинг

Новый сервис KWS для определения оптимальной фазы уборки кукурузы на силос с помощью спутника.



СЕМ БУДУЩЕЕ
С 1856 ГОДА



Иновация KWS

Определите содержание сухого вещества в вашей кукурузе с помощью спутника.

Участок кукурузы никогда не бывает по-настоящему однородным. Кроме того, погода каждый год разная. Предсказание даты уборки силоса сегодня является сложной задачей, как для консультанта, так и для фермера.



Считаете ли вы, что зрелость вашего кукурузного поля однородна?

Мы знаем, что каждый второй участок убирается не на оптимальной стадии (иногда слишком рано, а зачастую слишком поздно). И это сказывается на годовом кормовом запасе. Столкнувшись с этим наблюдением, KWS внедрила инновационную технологию для оценки зрелости кукурузы с помощью спутника:

SAT DM мониторинг

Как это работает?

Анализ и обработка изображений, передаваемых со спутника, вместе с погодными данными, сортовой характеристикой гибридов и ежегодной калибровкой полей позволяют составить карту участков и точно определить фазу развития вашей кукурузы.

спутниковые снимки

Sentinel A и B

погодные модели

На основе метеоусловий текущего сезона и многолетних данных

характеристика гибридов

Генетический профиль (генетическая характеристика)
Калибровка поля

SAT DM мониторинг: KWS внедряет инновации и запускает новый инструмент для определения оптимальной фазы уборки кукурузы на силос, оценки зрелости кормовой кукурузы с помощью спутника, чтобы оптимизировать дату уборки и обеспечить безопасность производства.

